

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on September 2019  
环球科技指数 2019年9月

### COMPUTER SCIENCE 计算机科学

86 Countries-Territories Scientific and Technological Level  
86个国家或地区的科技水平

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华  
Email: linhua038@aliyun.com

	Countries-Territories 国家及地区	GSIndex 环球科技指数	RGSIndex 相对环球科技指数（美国 USA =100 ）
1	USA 美国	9967242	100
2	CHINA MAINLAND 中国大陆	5586975	56.0534
3	ENGLAND 英格兰	2400598	24.0849
4	CANADA 加拿大	2215338	22.2262
5	GERMANY (FED REP GER) 德国	1746613	17.5235
6	AUSTRALIA 澳洲	1654946	16.6038
7	FRANCE 法国	1408092	14.1272
8	SINGAPORE 新加坡	1396784	14.0137
9	SPAIN 西班牙	1258284	12.6242
10	HONG KONG 中国香港	1194395	11.9832
11	ITALY 意大利	1152048	11.5583
12	SWITZERLAND 瑞士	933094	9.3616

13	TAIWAN 中国台湾	925149	9.2819
14	NETHERLANDS 荷兰	718698	7.2106
15	SOUTH KOREA 韩国	713891	7.1624
16	INDIA 印度	603962	6.0595
17	IRAN 伊朗	540911	5.4269
18	TURKEY 土耳其	471239	4.7279
19	GREECE 希腊	452962	4.5445
20	JAPAN 日本	409620	4.1097
21	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	396475	3.9778
22	BELGIUM 比利时	396417	3.9772
23	SWEDEN 瑞典	396093	3.9739
24	SCOTLAND 苏格兰	393274	3.9457
25	FINLAND 芬兰	375173	3.7641
26	ISRAEL 以色列	352379	3.5354
27	AUSTRIA 奥地利	344680	3.4581
28	NORWAY 挪威	295857	2.9683
29	BRAZIL 巴西	243571	2.4437
30	DENMARK 丹麦	232134	2.3290
31	MALAYSIA 马来西亚	218160	2.1888
32	PORTUGAL 葡萄牙	201132	2.0179
33	IRELAND 爱尔兰	185262	1.8587
34	POLAND 波兰	170215	1.7077
35	NEW ZEALAND 新西兰	155320	1.5583
36	WALES 威尔士	145910	1.4639
37	QATAR 卡塔尔	126933	1.2735
38	PAKISTAN 巴基斯坦	106961	1.0731

39	MACAU 中国澳门	84903	0.8518
40	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	82989	0.8326
41	MEXICO 墨西哥	80012	0.8028
42	CHILE 智利	67339	0.6756
43	CZECH REPUBLIC 捷克	67084	0.6730
44	SOUTH AFRICA 南非	64609	0.6482
45	SLOVENIA 斯洛文尼亚	59217	0.5941
46	VIETNAM 越南	58843	0.5904
47	CYPRUS 塞浦路斯	57092	0.5728
48	LUXEMBOURG 卢森堡	53345	0.5352
49	EGYPT 埃及	49197	0.4936
50	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	47404	0.4756
51	HUNGARY 匈牙利	45988	0.4614
52	THAILAND 泰国	44063	0.4421
53	ROMANIA 罗马尼亚	42183	0.4232
54	KUWAIT 科威特	36532	0.3665
55	SERBIA 塞尔维亚	34891	0.3501
56	RUSSIA 俄国	32912	0.3302
57	ARGENTINA 阿根廷	31179	0.3128
58	COLOMBIA 哥伦比亚	29158	0.2925
59	ALGERIA 阿尔及利亚	27855	0.2795
60	ICELAND 冰岛	25143	0.2523
61	TUNISIA 突尼斯	23541	0.2362
62	JORDAN 约旦	22279	0.2235
63	SLOVAKIA 斯洛伐克	19866	0.1993
64	LEBANON 黎巴嫩	18510	0.1857

65	LITHUANIA 立陶宛	18453	0.1851
66	SRI LANKA 斯里兰卡	17209	0.1727
67	BANGLADESH 孟加拉国	12999	0.1304
68	CUBA 古巴	11235	0.1127
69	CROATIA 克罗地亚	10794	0.1083
70	MOROCCO 摩洛哥	9812	0.0984
71	VENEZUELA 委内瑞拉	8639	0.0867
72	MACEDONIA 马其顿	7753	0.0778
73	INDONESIA 印度尼西亚	5867	0.0589
74	IRAQ 伊拉克	5861	0.0588
75	BULGARIA 保加利亚	5844	0.0586
76	PHILIPPINES 菲律宾	5352	0.0537
77	ESTONIA 爱沙尼亚	4890	0.0491
78	ECUADOR 厄瓜多尔	4604	0.0462
79	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	4593	0.0461
80	OMAN 阿曼	4332	0.0435
81	UKRAINE 乌克兰	3989	0.0400
82	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	3834	0.0385
83	YEMEN 也门	3742	0.0375
84	URUGUAY 乌拉圭	3535	0.0355
85	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	2850	0.0286
86	NIGERIA 尼日利亚	2315	0.0232

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华

Note: 1. The data of Web of Science Documents, Cites, Cites/Paper are from Essential Science Indicators of Thomson Reuters.

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用采自Thomson Reuters的Essential Science Indicators

2. The result data is 11 years equivalent  
评估结果是11年等值数据
3. You are appreciated to offer any suggestions and comments.  
任何建议或评论，不胜感谢。

References参考文献:

1. Evaluation of academic level and first-class university standards 学术水平评估与一流大学标准  
[http://www.walindex.com/Papers/Evaluation\\_of\\_academic\\_level\\_and\\_first-class\\_university\\_standards.pdf](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)